



En la producción
empieza la acción

Plexus BS es una solución de software desarrollada con tecnología de avanzada, enfocada en satisfacer las necesidades de la Medicina Transfusional.

A partir de un desarrollo propio, hemos construido una herramienta flexible que permite una parametrización total de acuerdo a las características de cada Banco de Sangre, Hemocentro, Servicio de Hemoterapia y Unidades de Medicina Transfusional.

Seguro

Plexus BS es una herramienta confiable para procedimientos de alto riesgo y un práctico asistente en la producción de componentes sanguíneos.

Permite establecer protocolos de transfusión de alta calidad, eficaces y eficientes para el tratamiento de los pacientes.

Confiable e integral

Gestione eficientemente la totalidad del proceso productivo y del proceso transfusional sin errores administrativos.

100% de trazabilidad garantizada de hemocomponentes y hemoderivados.

Rápida implantación

-
- Es una solución amigable y fácil de comunicar con el resto de los sistemas en el Banco de Sangre.
 - No requiere desarrollo y es muy rápida de integrar a la gestión actual (LIS/ HIS/HCD/Padrón de Afiliados).
 - Adaptabilidad inmediata a las diferentes realidades institucionales, normativas, marcos legales, usos y prácticas comunes.

Simple
evolución.

La medicina transfusional es el camino, Plexus BS el comienzo.



01

¿Qué mejoras ofrece Plexus Bs?

- Confiabilidad de la información.
- Ficha clínica del paciente.
- Historial de transfusiones.
- Aplicación full-web que permite el acceso desde cualquier punto y desde cualquier dispositivo.
- Compatible con DECRETO N° 385/000 - MERCOSUR. Normas, procedimientos y registros.

02

Componentes adicionales de valor agregado:

- Módulo digital de cuestionario para la admisión y clasificación de donantes.
- Apoyo y soporte para la promoción de la donación voluntaria de sangre.
- Soporte a los programas de Hemovigilancia.
- Transferencia directa y automática de resultados de laboratorios de Serología e Inmunohematología.
- Interconexión directa con balanzas de extracción que permiten llevar adelante programas de control de calidad de producción.
- Medición automática del tiempo de duración de los procesos de donación.
- Servicio de mensajería instantánea que puede ser utilizado en cualquier parte del proceso.

TECNOLOGÍAS SOPORTADAS

● Multiplataforma	Plataformas de Ejecución	Java .net
● Arquitectura en tres capas	Servidor de Aplicaciones	Tomcat, IIS
	Servidor Web	Microsoft IIS, Apache, WebSphere, etc.
	Servidor de Base de Datos (DBMS)	Oracle, SQL Server, MySQL, Informix, DB2, PostgreSQL
● Independencia de Sistema Operativo	GNU Linux	Centos, Suse, etc.
	Windows Server	2000, 2003, 2008, 2012
	Terminales (browsers)	Windows (IE Explorer, Firefox, Chrome)
		Linux (Firefox)
		IOS (Safari)